Index of Claims

Applic	ation/Cor	ntrol No.

10/718,565

Examiner

Tania Abraham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PIWKO ET AL.

Art Unit

3636

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

rough numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	-	Interference

4	Appeal
0	Objected

							,											ı	_
Cla	aim				Ī	Date	е					Cla	aim				[	Date	e
Final	Original	12/21/05										Final	Original						
-	1	1	-			H		-					51					-	r
	2	٧.											52						
	3	1											53						L
L	4	1			_	ļ	<u> </u>	_					54					L	L
<u> </u>	5	1	Щ			<u> </u>		_		L.			55	-		_	_	_	L
	6	0	$\vdash$			├-	├-	⊢					56		_	_	_	⊢	╀
-	7 8	7				$\vdash$	<del> </del>	┢	-	H			57 58	-		_	┝	┝	Ͱ
-	9	7	-	-	┝	-	-	$\vdash$	├	$\vdash$			59	H			┢	-	╁
-	10	1	$\vdash$			$\vdash$	╁	╁	┝	H			60	Н		_	<del> </del>	$\vdash$	t
-	11	V		_	$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$				61	П					T
	12	1	П		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		Г				62					Г	Γ
	13	0			Г								63						Γ
	14	1											64						L
	15	1											65				<u></u>	L	L
	16	0		L_			ļ	<u> </u>	L				66	Ш		_		<u>L</u>	╀
L	17	V		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	67	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
	18	V		_	<u> </u>	L_	<u> </u>	1	ļ		'		68	Ш		⊢	_	<u> </u>	╀
-	19	V	-		<u> </u>	-	├	-				<u> </u>	69 70	Н		-			╀
-	20 21	1	-	<u> </u>	├-		┝		┢				71			-	⊢	-	╁
	22	-	-	-	⊢	⊢	├-	$\vdash$	╁┈	⊢	1		72			┢	├─	⊢	╁
-	23	╁╾	$\vdash$		⊢	╫┈	┢	H	╁─╴	-	:		73	H		┢	-	┢╌	t
	24	-		┢╌	$\vdash$	╁	$\vdash$	┼┈	$\vdash$	<del>                                     </del>		<u> </u>	74			$\vdash$	$\vdash$	t	t
	25	1	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	一	-	H	†			75						T
	26	$\vdash$	-			Г			$\vdash$	T	1		76			Г	Г		T
	27				Г			Г			1		77						Γ
	28										]		78						L
	29								L				79					L	Ļ
	30	<u> </u>	_			<u> </u>	_	L	<u> </u>	_			80					╙	↓
	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	↓_	_	$\vdash$			81	_		L	ļ	<u> </u>	╀
	32	-	<b>├</b>	_	<u> </u>	┡	_	╄-	├-	⊢	1	<u> </u>	82	<u> </u>	_	-	┢	1	╀
<u> </u>	33		├—	<u> </u>	├	⊢	├-	-	<b>├</b> ─	┢	ł	<u> </u>	83 84		⊢	├	⊢	+-	╀
	34 35	+-	-	$\vdash$	├—	⊢	┢┈	╁	-	⊢	ł		85			-	├—	╁╌	╁
-	36	$\vdash$	╁		╁	╁	-	╁	╁	┢┈	1	-	86		-	╁	<del> </del>	$\vdash$	+
<b> </b>	37	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	╫┈	t	-	╁╴	╁	H	1	<u> </u>	87	_	-	$\vdash$	<u> </u>	╁	t
<b></b>	38	┢	┢	-	$\vdash$	H	t	t	╁╌	1	1		88		$\vdash$			✝	T
<b>—</b>	39	$\vdash$	t	Т	╁	✝	t		T		1		89		$\vdash$	Г		Т	T
	40	1			Г	1			T		1		90						Γ
	41												91						Γ
	42				匚		$\Box$	L		$\Box$			92		$oxedsymbol{oxed}$	$\perp$	L	$\perp$	L
	43	igsqcup	L_			L				1	1		93	<u> </u>	L	<u> </u>	_	ot	1
	44	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	$\vdash$	$\vdash$	↓_	$\vdash$	1	<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╀	1
<u> </u>	45	$\vdash$	<b></b> -	$\vdash$	$\vdash$	ـ	-	-		1	1	<u> </u>	95	├-	-	<b>├</b> -	├-	⊢	+
-	46	┼		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	┼-	₩	1		96	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	╀	╀
-	47	+	$\vdash$	-	⊢	╀	$\vdash$	╁	+	╀	-		97 98	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	╁	╁
-	48 49	<del> </del>	╁	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	1	-	99	├	$\vdash$	$\vdash$	╁	+	+
$\vdash$	50	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	十	+	+-	╁	+	1	<del> </del>	100	$\vdash$	$\vdash$	+	+-	+	+
L	1 30	<u> </u>	L	<u> —</u>	Ц_			1	1		Ţ	Ь	1.00	1	ь	1		т	_

ſ	Cla	Date									
	Final	Original									
Ì		51		_		T					
ł		52									
t		53									
Ì		54									
Ī		55									
Ì		56									
[		57									
		58									
		59									
		60		L							
l		61									
		62		_	L_						
		63								_	
ļ		64									
١		65					$\vdash$				
ļ		66	Ш	<u> </u>				_	_	_	
-		67		_	_	_		_		_	
1		68			<u> </u>	_			-	<u> </u>	
-		69		⊢		<u> </u>		-	_		
		70 71		<del> </del>	_	H	-	<u> </u>		-	_
		71	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-			-
:		72	$\vdash$	-	⊢			_	-	⊢	├
		73 74	-	┝	<del>                                     </del>	├	⊢	<u> </u>	-	-	-
		75	-	$\vdash$	-	┢		┢		┢	-
-		76	H	-	╁	H	$\vdash$	┢	一	<del> </del>	$\vdash$
		77	-	┢	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-			H
		78	$\vdash$			-	$\vdash$		-		
		78 79	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$		-		T
		80	$\vdash$	_			┢				_
		81	$\vdash$				$\vdash$				
		82									
		83							Г		
		84					•				
		85		$L_{L}$							
		86									匚
		87					L	$\Box$	L	L	
ļ		88						<u>L</u>	L	<u> </u>	L
		89			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u>L</u>	_	_	_
		90	_	_	oxdot	L_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
		91	<u></u>	_	L_	<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>	<u> </u>
		92	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
		93	L_	$\vdash$	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		94	↓	ـــــ	$\vdash$	_	<b>!</b> —	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	├
		95	<b>!</b>	<b> </b>	<b>⊢</b> –	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	-
		96	<u> </u>	<u> </u>	-		_	$\vdash$	-	├-	$\vdash$
		97	⊢	$\vdash$	-	-	-	-	-	-	├-
		98 99		┢	$\vdash$	⊢	-	├-	$\vdash$	├—	$\vdash$
		100	$\vdash$	$\vdash$	├	├	╁	├-	⊢	╁	⊢

Cla	Date										
<u>a</u>	Original										
Final	Ē										
_	ō										
	101		-	H	_	Н			_		
	101		_	-	_		-				
	102 103		_	┝	_	_					
	103			⊢		_			H		
	104	$\vdash$		L		_	_				
	105 106 107	_	L.							-i	
	106	L	L		_		_		_		
	107	L			_					Щ	
	108		_	_					_	Ш	
	109		$ldsymbol{ld}}}}}}$			_				Ш	
	110			L.		$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		Ш	
	110 111	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	<u> </u>	ot		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	112	L	L								
	113										
	114		Ĭ -								
	113 114 115			Π					Ĭ	П	
<u> </u>	116			Т	1	Г			Г	П	
	117			Г	$\vdash$	<u> </u>	Г			П	
	116 117 118 119		$\vdash$	Т		Г	$\vdash$	<u> </u>	Г	П	
	119	-	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		-		
	120 121 122 123	$\vdash$	-			-	-		$\vdash$	Н	
<u> </u>	121		$\vdash$	┢	┢	-		┢╾	$\vdash$	Н	
<del></del>	122		⊢	├	-		_	-	┢	Н	
	122	-		┢	-	⊢	-	$\vdash$	-	Н	
<del> </del>	123	⊢	-	$\vdash$	-	┢╌		-		Н	
	124 125 126 127 128 129 130	├	$\vdash$	⊢		⊢	-		├	Н	
	120	$\vdash$	⊢	╁	$\vdash$	├	$\vdash$	-		Н	
	120	⊢		┢	-	⊢	-	┢	-	Н	
	127	-		┝	⊢	├	-	⊢		Н	
<u> </u>	120	⊢		⊢	┝	⊢		-	-		
<u> </u>	129	├-	┢	┢	<u> </u>	⊢	⊢	H	⊢	Н	
	130	⊢	⊢	-		ļ_	<u> </u>	_	<del> </del>		
	131	┡	ļ	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	132 133 134	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<b>L</b>	_	<u> </u>	_		
	133	╙	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u>L</u> .	<u> </u>	Ш	
	134	<u> </u>	L			$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>		
	135 136	L	<u> </u>	丄		L	L	L.	<u> </u>	Ш	
	136	匚	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L.	L		
	137	L	<u> </u>	┖	_	Ļ	_	_	ᆫ		
	137 138	乚	_	丄	<u> </u>		匚		<u> </u>		
	139						ot	L_			
	140					L	L				
	141						L		L		
	142	$L^{-}$									
	143		$\Gamma$	$\Box$	$\Box$						
	144	Γ	Π	Π	Γ			Π	Г		
	145	T	T	$\vdash$		T	T		$I^-$		
	146	T	T	T	Т	T	T	П		m	
	147	1	T	$\vdash$	$\vdash$		$t^-$	1	1	T	
$\vdash$	148	t	1	+-	$\vdash$	t	t	$\vdash$	t	⇈	
<del> </del>	149	-	╁	+	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
$\vdash$	150	$\vdash$	+	$\vdash$	1	+	-	$\vdash$	┢╌	├-	
L	100		<u> </u>	1_		Ц.	L	<u> </u>	Ц_		